

## PLUS 系列—柴动直臂高空作业平台

# TB18J Plus

符合GB / CE / ANSI / CSA / AS /EAC标准

### 产品亮点

#### 高效节能

- 全系大载重,可一次携带更多人和工具,作业效率更高
- 全系采用液压负载敏感系统,按需供能,节能高效,系统发热低,寿命长

#### 智能操控

- 三比例手柄操控,更多动作电液比例操控,动作平顺,微动性更强
- 标配 IOT 系统,搭配智能大屏,设备状态随时随地轻松掌控,轻松实现设备管理

#### 安全可靠

- 全系标配最大 5 度工作角度,作业范围适应性更强,作业场地适应性更强
- 18-32N 标配全时浮动,实时保障四轮着地,轻松应对凹凸不平路况,更安全更可靠

### 标准配置

■ 液压调平工作平台	■ 故障诊断系统	■ 专利防打滑
■ 160°液压旋转平台	■ 旋出式发动机	■ 泡沫轮胎
■ 后方检测和行驶确认	■ 发动机防重启保护	■ 四轮刹车
■ 三手柄渐变比例控制	■ 发动机故障自动熄火	■ 紧急制动解除
■ 汽车级全管护套保护	■ 发动机预热	■ 四轮驱动
■ 喇叭和蜂鸣器安全警示	■ 紧急停止系统	■ 全时浮动
■ 旋转报警灯安全警示	■ 紧急下降系统	■ 360°连续的转台旋转
■ 倾斜保护系统	■ 最大允许 5°工作倾角	■ 脚踏开关
■ 称重系统	■ 双速行走马达	■ 2.44m 工作栏
■ 7 寸彩色大屏幕	■ 分流 / 集流防打滑系统	■ GPS 远程监控系统

### 选配功能

■ 1.45 米工作栏	■ 可选实心胎、无痕轮胎类型	■ AC 电源线至平台
■ 1.83 米工作栏	■ 平台工作灯	■ 防撞装置

# PLUS 系列一柴动直臂高空作业平台

## TB18J Plus

符合GB / CE / ANSI / CSA / AS / EAC标准

型号	TB18J Plus
<b>尺寸</b>	
最大平台高度	18.4 m
最大作业高度	20.4 m
最大水平延伸 (受限 / 不受限)	11.4 m/12.9 m(受限 / 不受限)
A 长度 - 收起状态	9.67 m
B 宽度 - 收起状态	2.42 m
C 高度 - 收起状态	2.56 m
D 轴距	2.49 m
离地间隙	0.41 m
平台尺寸 (长 × 宽 × 高)	2.44 × 0.91 × 1.1 m
<b>性能</b>	
平台额定承载能力 (受限 / 不受限)	454 kg/300 kg
转台回转	360°连续
平台回转	160°
最高行驶速度 - 收起状态	0~4.8 km/h
最高行驶速度 - 举升状态	0~1.1 km/h
爬坡能力	45% (4WD)
内转向半径	2.4 m
外转向半径	4.86 m
转台尾扫	1.15 m
工作时允许倾角	5°
最大允许风速	12.5 m/s
最大允许侧向力 (受限 / 不受限)	400 N
驱动 × 转向	4 WD × 2 WS
轮胎规格 / 类型	33×12D610 (泡沫胎) 33×12-20 (实心胎)
<b>动力</b>	
发动机 (功率 / 转速 / 规格 / 品牌 / 排放)	35.3 KW / 3000 rpm / 4TNV88-ZCDSI / 洋马 / 国四
液压油箱容积	120 L
柴油油箱容积	110 L
液压系统压力	28 MPa
电池规格 (数量 × 电压, 容量)	12 V, 220 Ah
系统电压	12 VDC
控制电压	12 VDC
<b>重量</b>	
重量	8,750 kg
符合标准	GB / CE / ANSI / CSA / AS / EAC

